

**Raport z monitorowania losów absolwentów
6 miesięcy po studiach dla kierunku Farmacja**

I. Opracowania wyników

Roczniki, których dotyczy badanie:

Absolwent, który złożył egzamin magisterski w okresie pomiędzy 1 października 2020, a 30 września 2021.

Nazwa kierunku studiów:

FARMACJA

Moment badania:

Monitoring w 6 miesięcy po zakończeniu studiów-badanie realizowane jest co rok. Analizowana jest sytuacja absolwentów, którzy obronili się w trakcie roku akademickiego. Zbieranie danych miało miejsce w okresie od września 2021 do czerwca 2022 roku.

1. POPULACJA

1) liczba badanych absolwentów:

a) liczba absolwentów uprawnionych – **60**

b) odpowiadających (wszystkie ankiety): – **22**

c) odpowiadających (całe ankiety): – **9**

Zwrotność **36,67%**.

2. AKTYWNOŚĆ NA RYNKU PRACY

1) aktywni/nieaktywni na rynku pracy

Tabela 1. Aktywność zawodowa

Aktywność	Liczba odpowiedzi	% odpowiedzi
Aktywni zawodowo	21	100

Wszyscy absolwenci, którzy udzielili odpowiedzi są aktywni zawodowo.

2) aktywność na rynku pracy – szczegóły

Tabela 2. Rodzaje aktywności absolwentów na rynku pracy

Aktywność	% odpowiedzi	Liczba odpowiedzi
praca zarobkowa	80,95	17
kształcenie	19,05	4

Z pośród absolwentów, którzy odpowiedzieli na to pytanie **80%** podjęło pracę zarobkową. 19% ankietowanych kontynuuje dalsze kształcenie.

3. FORMA ZATRUDNIENIA

Tabela 3. Formy pracy zarobkowej absolwentów

Forma zatrudnienia	% odpowiedzi
umowa o pracę	88,24%
umowa cywilno-prawna	17,65%

Wszyscy absolwenci, którzy odpowiedzieli na to pytanie posiada umowę o pracę.

4. GDZIE PRACUJĄ NIEKONTYNUUJĄCY NAUKI ABSOLWENCI

1) kategorie pracy, w których mieszczą się zajmowane stanowiska

Tabela 4. Kategorie stanowisk absolwentów

Kategoria pracy	Liczba odpowiedzi	% odpowiedzi
Medycyna/Farmacja/Kosmetologia/Zdrowie	10	90,91
Marketing/Reklama/Promocja/PR	1	9,09

Medycyna/Farmacja/Kosmetologia/Zdrowie to kategoria pracy, którą prawie **91%** respondentów wskazało jako obszar zatrudnienia.

2) miejsce pracy (nazwa pracodawcy, stanowisko)

Tabela 5. Stanowisko kierownicze

Stanowisko kierownicze	% odpowiedzi	Liczba odpowiedzi
Nie	90,91	10
Tak	9,09	1

Tylko 9% respondentów, którzy odpowiedzieli na to pytanie pracuje na stanowiskach kierowniczych.

Tabela 6. Firmy w których pracują absolwenci

Nazwa pracodawcy
Apteka
Apteka Alba-Bis
Apteka Dbam o Zdrowie
Apteka Gemini
Apteka ogólnodostępna
"Apteka świat zdrowia
Alicja Glinkowska"
Cosmedica
Euro-Apteka Sp. z o.o.
Farmacja.net
Gemini Hutter sp. z o. o.
Robert Wyska Firma Handlowa

Jedenaście osób wskazały swoje miejsce pracy.

Tabela 7. Miejsce zamieszkania absolwentów przebywających w Polsce

Województwo	Liczba odpowiedzi
kujawsko-pomorskie	5
mazowieckie	3
zachodniopomorskie	1

Z przedstawionych danych wynika, że najwięcej absolwentów zamieszkuje województwo Kujawsko-Pomorskie (5 osób) oraz mazowieckie.

Tabela 8. Zarobki absolwentów

Zarobki	% odpowiedzi	Liczba odpowiedzi
od 3000 do 3999 zł	27,27	3
od 4000 do 4999 zł	36,36	4
od 5000 zł	36,36	4

36% respondentów, którzy odpowiedzieli na to pytanie zarabia w przedziale od 4000 do 4999 zł na miesiąc, oraz 36% respondentów zarabia powyżej 5000 zł na miesiąc.

3) zadowolenie z pracy

Tabela 9. Stopień zgodności ze stwierdzeniem: „Ogólnie rzecz biorąc jestem zadowolony z miejsca pracy”

Stwierdzenie	% odpowiedzi	Liczba odpowiedzi
całkowicie się zgadzam	27,27	3
zgadzam się	54,55	6
ani tak, ani nie	9,09	1
całkowicie się nie zgadzam	9,09	1

Około **82%** absolwentów, którzy odpowiedzieli na to pytanie jest zadowolonych z miejsca pracy. Z miejsca pracy niezadowolonych jest około **18%** absolwentów.

5. PROGRAMY STUDIÓW - PROPOZYCJE ZMIAN Z WYŁĄCZENIEM JĘZYKÓW OBCYCH

(Nazwa kategorii pracy, Nazwa Stanowiska, Główne zadania/ obowiązki, Zasoby zdobyte na studiach wykorzystywane w miejscu pracy, Propozycje zmian)

Według absolwentów główne zadania/obowiązki na stanowisku pracy to: prowadzenie apteki, zarządzanie personelem, zamawianie towarów, obsługa pacjentów, wprowadzanie faktur,

Zasoby zdobyte na studiach wykorzystywane w miejscu pracy to: umiejętność realizacji recept, wiedza o lekach, znajomość farmakologii, obsługa programu aptecznego.

Najbardziej przydatnymi przedmiotami okazały się farmacja praktyczna, farmakologia, farmakognozja, chemia analityczna.

Propozycje zmian treści programowych, które formułują absolwenci to: opieka farmaceutyczna, organizacja pracy w aptece, obsługa systemów aptecznych.

6. PROGRAMY STUDIÓW - JĘZYKI OBCE

(Nazwa Stanowiska, Wymagany Język, Wymagany poziom znajomości języka, Możliwość nabycia wymaganej kompetencji językowej podczas studiów)

Poziom umiejętności językowych	Liczba odpowiedzi
B2 - ponadśredniozaawansowany	1

Stopień nabycia kompetencji językowych	Liczba odpowiedzi
Studia nie umożliwiły mi nabycie kompetencji językowych	1

Na to pytanie jedna osoba udzieliła odpowiedzi, że studia nie umożliwiły nabycia kompetencji językowych.

7. PODEJMOWANE KSZTAŁCENIE POMIĘDZY ZAKOŃCZENIEM STUDIÓW, A MOMENTEM BADANIA

Na to pytanie nie udzielono żadnej odpowiedzi.

II. Wnioski Wydziałowego Koordynatora ds. Jakości Kształcenia

1. Około 37% absolwentów wzięło udziału w badaniu, co jest wynikiem dobrym. Należy wciąż ulepszać metodologię badań w celu zwiększenia udziału absolwentów w badaniu.
2. Zdecydowana większość ankietowanych absolwentów kierunku farmacja znajduje zatrudnienie w podmiotach ściśle powiązanych ze swoim zawodem, w pełnym wymiarze czasu pracy. Tylko 9% badanych absolwentów pracuje na stanowiskach kierowniczych. Jednocześnie 82% badanych jest zadowolona z miejsca pracy, a więc nie ma konieczności wprowadzania zmian, które mogły przyczynić się do poprawy sytuacji absolwentów na rynku pracy.
3. W ocenie programu studiów absolwenci za najbardziej przydatne zasoby zdobyte na studiach wykorzystywane w miejscu pracy uważają umiejętność realizacji recept, wiedza o lekach, znajomość farmakologii, obsługa programu aptecznego. Najbardziej przydatnymi w życiu zawodowym przedmiotami były: farmacja praktyczna, farmakologia, farmakognozja, chemia analityczna.
4. Z analizy uzyskanych odpowiedzi można wnioskować, że w opinii absolwentów pożądaną zmianą w programie studiów jest zwiększenie liczby godzin zajęć praktycznych oraz opieki farmaceutycznej. Absolwenci chcieliby aby wprowadzić opiekę farmaceutyczną, organizację pracy w aptece oraz naukę obsługi systemów aptecznych.

III. Rekomendacje Wydziałowej Rady ds. Jakości Kształcenia

- Skierowanie do Komisji programowej sugestii zmian w programach studiów - położenia większego nacisku na następujące zagadnienia: opieka farmaceutyczna, organizacja pracy w aptece i nauka obsługi systemów aptecznych.
- Zachęcanie absolwentów do wypełniania ankiet dotyczących monitorowania ich losów, szczególnie w aspekcie nabycia kompetencji językowych. Analiza udzielonych odpowiedzi może przyczynić się do dostosowywania programu studiów do potrzeb rynku pracy i zwiększenia konkurencyjności absolwentów kierunku farmacja Wydziału Farmaceutycznego CM UMK.

dr hab. Krzysztof Łączkowski, prof. UMK

/-/

Koordynator ds. Jakości Kształcenia
Wydziału Farmaceutycznego